



المركز الجهوي لمهن التربية والتكوين فاس - مكناس
الفرع الإقليمي مكناس

شعبة الرياضيات

التصديق على مجزوءات الأسدوس الثاني
الخاص بهيئة التدريس فوج 2024

المجزوءة : تقويم التعلمات
تاريخ التصديق : 2024/06/

السلك : الثانوي
التخصص : رياضيات

عدد الصفحات: 02

مدة الإنجاز : ساعتان

الوضعية

في حصة دراسية للسنة الثانية بكالوريا علوم تجريبية قدم أستاذ الرياضيات فقرة الدوال الأصلية لدالة (أنظر المرفق ص.52)، وبعد الشرح والمناقشة وإنجاز أمثلة داخل القسم، طرح الأستاذ على السبورة النشاط التالي :

تطبيق:

لتكن f الدالة العددية المعرفة ب

$$f(x) = \sqrt[3]{x}$$

حدد دالة أصلية للدالة f

جواب تلميذ :

$$F(x) = 3^{3-\sqrt{x}} = \sqrt[2]{x} = \sqrt{x}$$

المطلوب

1. مبرزا مفهوم التقويم بأنواعه وأهدافه ووظائفه، ناقش اختيار الأستاذ (8 نقط).
2. مبرزا مفهوم الخطأ بأنواعه ومصادره حلل عمل التلميذ (8 نقط).
3. حدد آلية بيداغوجية مناسبة لمعالجة خطأ التلميذ (4 نقط).

المرفقات : الصفحة 52 من الكتاب "في رحاب الرياضيات" المستوى الثانية بكالوريا علوم تجريبية